

Согласно результатам исследования, наша система слуха использует простые акустические параметры для различия музыки и речи: медленные и ровные звуковые фрагменты больше похожи на музыку, в то время как быстрые и нерегулярные — на речь.

Данные результаты могут помочь улучшить реабилитационные программы для людей с нарушениями слуха или речи, таких как афазия, используя наработки в области мелодической интонационной терапии, которая обучает людей с афазией петь то, что они хотят сказать.